

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名		調査機関	鹿児島市環境保全課 鹿児島市環境保全課 鹿児島市保健環境試験所 他					枚/枚数
					新川	第二鶴ヶ崎橋							
10104002	004-01	B, 生物B	2020	0			分析機関						1 / 4
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2020/04/08 13:15(01)	2020/05/07 13:40(01)	2020/06/05 12:45(01)	2020/07/02 12:10(01)	2020/08/05 14:30(01)	2020/09/15 11:45(01)	
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0	0	0	
	採取時刻					202	13:15	13:40	12:45	12:10	14:30	11:45	
	天候コード					206	02:晴れ	01:快晴	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り	
	気温				℃	207	23.8	28.2	28.5	29.6	33.5	29.4	
	水温				℃	208	20.3	25.9	26.6	24.5	29.8	24.5	
	流量				m <sup>3</sup> /s	209							
	採取位置コード					210	01:流心	01:流心	01:流心	01:流心	01:流心	01:流心	
	透視度				cm	211	> 100	> 100	> 100	38.0	97.0	> 100	
	全水深				m	212							
	採取水深				m	213	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
	色相コード					214	001:無色	001:無色	001:無色	051:黄緑色・中	001:無色	001:無色	
	透明度				m	215							
	臭気コード					216	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	
流況コード					218	00:通常の状況	00:通常の状況	00:通常の状況	03:流量大	00:通常の状況	00:通常の状況		
満潮時刻					219	19:38	19:25	19:16	17:35	20:43	18:15		
干潮時刻					220	13:34	13:10	12:51	11:02	14:24	11:46		
生活環境項目	pH					301	8.3	8.1	7.8	7.8	8.9	8.0	
	DO				mg/L	302	11.0	9.2	8.4	8.4	9.1	9.1	
	DO飽和率				%	303							
	BOD				mg/L	304	0.8	1.2	0.7	0.5	1.0	0.8	
	COD酸性法				mg/L	305	2.2	2.8	2.6	2.3	3.4	2.4	
	SS				mg/L	308	3	2	3	12	2	2	
	大腸菌群数				MPN/100ml	309		2.6E03		8.0E03			
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311		< 0.5			< 0.5		
	全窒素				mg/L	312	1.70	1.80	1.60	1.50	1.40	1.70	
	全磷				mg/L	313	0.050	0.062	0.097	0.074	0.055	0.052	
	全亜鉛				mg/L	314		0.007		0.005			
	底層溶存酸素量				mg/L	315							
	LAS				mg/L	717		0.0007			0.0020		
ノニルフェノール				mg/L	805					< 0.00006			
健康項目	カドミウム				mg/L	401		< 0.0003		< 0.0003			
	全シアン				mg/L	402			< 0.1				
	鉛				mg/L	404		< 0.001		< 0.001			
	六価クロム				mg/L	405		< 0.005		< 0.005			
	砒素				mg/L	406		0.001		0.001			
	総水銀				mg/L	407		< 0.0005		< 0.0005			
	アルキル水銀				mg/L	408							
	PCB				mg/L	409			< 0.0005				
	トリクロロエチレン				mg/L	410				< 0.001			
	テトラクロロエチレン				mg/L	411				< 0.001			
	1,1,1-トリクロロエタン				mg/L	412				< 0.1			
	四塩化炭素				mg/L	413				< 0.0002			
	ジクロロメタン				mg/L	414				< 0.002			
	1,2-ジクロロエタン				mg/L	415				< 0.0004			
	1,1-ジクロロエチレン				mg/L	416				< 0.01			
	シス-1,2-ジクロロエチレン				mg/L	417				< 0.004			
	1,1,2-トリクロロエタン				mg/L	418				< 0.0006			
	1,3-ジクロロプロペン				mg/L	419				< 0.0002			
	チラム				mg/L	420		< 0.0006					
	シマジン				mg/L	421		< 0.0003					
チオベンザルブ				mg/L	422		< 0.002						
ベンゼン				mg/L	423				< 0.001				
セレン				mg/L	424		< 0.001		< 0.001				
フッ素				mg/L	507	< 0.08	0.22	0.16	0.10	0.08	0.13		
ほう素				mg/L	621		0.2		< 0.1				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				mg/l	624	1.7	1.8	1.5	1.4	1.2	1.7		
1,4-ジオキサン				mg/L	627				< 0.005				
特殊項目	フェノール類				mg/L	501							
	銅				mg/L	502							
	亜鉛				mg/L	503				0.005			
	鉄				mg/L	504							
	マンガン				mg/L	505							
	クロム				mg/L	506							
要監視項目	アンチモン				mg/L	601		< 0.002		< 0.002			
	クロロホルム				mg/L	602				< 0.006			
	トランス-1,2-ジクロロエチレン				mg/L	603				< 0.004			
	1,2-ジクロロプロペン				mg/L	604				< 0.006			
	p-ジクロロベンゼン				mg/l	605				< 0.02			
	トルエン				mg/L	606				< 0.06			
	キシレン				mg/L	607				< 0.04			
	イソオクテン				mg/L	608		< 0.0008					
	ダイアゾリン				mg/L	609		< 0.0005					

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名		調査機関	採水機関	分析機関	枚/枚数		
					新川	第二鶴ヶ崎橋						
10104002	004-01	B, 生物B	2020	0			鹿児島市環境保全課	鹿児島市環境保全課	鹿児島市保健環境試験所 他	2 / 4		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2020/04/08 13:15(01)	2020/05/07 13:40(01)	2020/06/05 12:45(01)	2020/07/02 12:10(01)	2020/08/05 14:30(01)	2020/09/15 11:45(01)
要監視項目	フェニトロチオン				mg/L	610		< 0.0003				
	イソプロチオン				mg/L	611		< 0.004				
	クロロピリン				mg/L	612		< 0.005				
	プロピルチオン				mg/L	613		< 0.0008				
	ジクロロピリン				mg/L	614		< 0.001				
	フェニルチオン				mg/L	615		< 0.003				
	イソプロチオン				mg/L	616		< 0.0008				
	クロロピリン				mg/L	617		< 0.001				
	EPN				mg/L	618		< 0.0006				
	オキシ銅				mg/L	619		< 0.004				
	モリブデン				mg/L	622		< 0.007		< 0.007		
	ニッケル				mg/L	623		< 0.001		< 0.001		
全マンガン				mg/L	813		0.02		0.03			
ウラン				mg/L	814		0.0003		0.0002			
要監視項目(水生)	クロロピリン				mg/L	629				< 0.006		
その他項目	亜硝酸性窒素				mg/L	625	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.02	0.02	0.04
	硝酸性窒素				mg/L	626	1.7	1.8	1.5	1.4	1.2	1.6
	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)				mg/L	633						
	塩化物イオン				mg/L	701	1200	980	830	100	220	160
	電気伝導率				μ S/cm	702	390	340	290	56	100	77
	アンモニア態窒素				mg/L	703						
	亜硝酸態窒素				mg/L	704						
	硝酸態窒素				mg/L	705						
	有機態窒素				mg/L	706						
	総窒素				mg/L	707						
	リン酸態リン				mg/L	708						
	総リン				mg/L	709						
	クロロフィルa				μ g/L	710						
	クロロフィルb				μ g/L	711						
	クロロフィルc				μ g/L	712						
	T-クロロフィル				μ g/L	713						
	カチノイド				μ g/L	714						
	TOC				mg/L	715	1.6		1.6	1.5	1.8	1.6
	MBAS				mg/L	716		< 0.02		< 0.02	< 0.02	
	濁度				度	718						
	アトランチクロール				mg/L	719						
	クロマトキシニル				mg/L	720						
	ヒドロキノン				mg/L	721						
	アトランチクロール				mg/L	722						
	オキシアンチン				mg/L	723						
	トリハロメタン生成能				mg/L	724						
	クロロホルム生成能				mg/L	725						
	ブromoクロロメタン生成能				mg/L	726						
	ジブromoクロロメタン生成能				mg/L	727						
	ブromoホルム生成能				mg/L	728						
	2-MIB				μ g/L	729						
	ジオキシベンゼン				μ g/L	730						
	フェオフィチン				mg/L	731						
	糞便性大腸菌群数				個/100ml	732		4.9E02		1.9E03		
	溶存態COD				mg/L	801						
	動物プランクトン沈殿量				cc	802						
	植物プランクトン沈殿量				cc	803						
	大腸菌数				個/100mL	804		500		250		
	ビスフェノール				mg/L	807						
	溶存態全窒素				mg/L	808						
	溶存態全磷				mg/L	809						
	DOC				mg/L	810						
POC				mg/L	835							
シリカ				mg/L	836							
ビスフェノールA				mg/L	838							
17β-エストラジオール				mg/L	839							
エストロン				mg/L	840							
o.p.-DDT				mg/L	841							
懸濁態COD				mg/L	842							

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名		調査機関	測定日時					枚/枚数
					新川	第二鶴ヶ崎橋		2020/10/01 12:55(01)	2020/11/12 11:45(01)	2020/12/10 08:55(01)	2021/01/13 13:20(01)	2021/02/10 12:25(01)	
10104002	004-01	B, 生物B	2020	0			鹿児島市環境保全課 鹿児島市環境保全課 鹿児島市保健環境試験所 他						3 / 4
測定項目分類	測定項目		単位	項目 コード	2020/10/01 12:55(01)	2020/11/12 11:45(01)	2020/12/10 08:55(01)	2021/01/13 13:20(01)	2021/02/10 12:25(01)	2021/03/10 12:15(01)			
一般項目	調査区分コード			201	0	0	0	0	0	0			
	採取時刻			202	12:55	11:45	08:55	13:20	12:25	12:15			
	天候コード			206	02:晴れ	01:快晴	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ			
	気温		℃	207	28.8	19.8	11.8	13.0	14.8	20.3			
	水温		℃	208	24.5	17.4	13.5	12.8	14.0	18.0			
	流量		m <sup>3</sup> /s	209									
	採取位置コード			210	01:流心	01:流心	01:流心	01:流心	01:流心	01:流心			
	透視度		cm	211	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100			
	全水深		m	212									
	採取水深		m	213	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2			
	色相コード			214	001:無色	001:無色	001:無色	001:無色	001:無色	001:無色			
	透明度		m	215									
	臭気コード			216	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭			
	流況コード			218	00:通常の状況	00:通常の状況	00:通常の状況	00:通常の状況	00:通常の状況	00:通常の状況			
満潮時刻			219	19:07	17:00	15:29	19:04	18:18	17:28				
干潮時刻			220	13:02	10:47	09:06	13:34	12:49	12:02				
生活環境項目	pH			301	8.2	7.8	7.7	7.8	7.8	7.8			
	DO		mg/L	302	9.9	10.0	9.9	11.0	11.0	10.0			
	DO飽和率		%	303									
	BOD		mg/L	304	0.8	< 0.5	0.6	0.9	< 0.5	0.8			
	COD酸性法		mg/L	305	2.3	2.0	2.1	2.0	1.7	1.8			
	SS		mg/L	308	3	1	1	1	3	4			
	大腸菌群数		MPN/100ml	309	5.0E03			1.3E03					
	n-ヘキサン抽出物質		mg/L	311		< 0.5			< 0.5				
	全窒素		mg/L	312	1.60	2.10	2.00	1.90	2.10	2.10			
	全リン		mg/L	313	0.058	0.047	0.033	0.014	0.032	0.062			
	全亜鉛		mg/L	314	0.005			0.016					
	底層溶存酸素量		mg/L	315									
	LAS		mg/L	717	< 0.0006			0.0016					
ノニルフェノール		mg/L	805					< 0.00006					
健康項目	カドミウム		mg/L	401	< 0.0003			< 0.0003					
	全シアン		mg/L	402			< 0.1						
	鉛		mg/L	404	< 0.001			< 0.001					
	六価クロム		mg/L	405	< 0.005			< 0.005					
	砒素		mg/L	406	0.001			0.001					
	総水銀		mg/L	407	< 0.0005			< 0.0005					
	アルキル水銀		mg/L	408									
	PCB		mg/L	409				< 0.0005					
	トリクロロエチレン		mg/L	410			< 0.001						
	テトラクロロエチレン		mg/L	411			< 0.001						
	1,1,1-トリクロロエタン		mg/L	412			< 0.1						
	四塩化炭素		mg/L	413			< 0.0002						
	ジクロロメタン		mg/L	414			< 0.002						
	1,2-ジクロロエタン		mg/L	415			< 0.0004						
	1,1-ジクロロエチレン		mg/L	416			< 0.01						
	シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L	417			< 0.004						
	1,1,2-トリクロロエタン		mg/L	418			< 0.0006						
	1,3-ジクロロプロペン		mg/L	419			< 0.0002						
	チラム		mg/L	420		< 0.0006							
	シマジン		mg/L	421		< 0.0003							
	チオベンカルブ		mg/L	422		< 0.002							
ベンゼン		mg/L	423			< 0.001							
セレン		mg/L	424	< 0.001			< 0.001						
フッ素		mg/L	507	0.22	< 0.08	< 0.08	0.15	< 0.08	0.09				
ほう素		mg/L	621	0.2			0.1						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/l	624	1.5	2.0	2.0	1.9	2.1	2.0				
1,4-ジオキサン		mg/L	627			< 0.005							
特殊項目	フェノール類		mg/L	501									
	銅		mg/L	502									
	鉄		mg/L	504									
	マンガン		mg/L	505									
	クロム		mg/L	506									
要監視項目	アンチモン		mg/L	601	< 0.002			< 0.002					
	クロロホルム		mg/L	602			< 0.006						
	トランス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L	603			< 0.004						
	1,2-ジクロロプロペン		mg/L	604			< 0.006						
	p-ジクロロベンゼン		mg/l	605			< 0.02						
	トルエン		mg/L	606			< 0.06						
	キシレン		mg/L	607			< 0.04						
	イソキサチオン		mg/L	608		< 0.0008							
	ダイクシノン		mg/L	609		< 0.0005							
	フェニトロチオン		mg/L	610		< 0.0003							

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名		調査機関	採水機関	分析機関	枚/枚数		
					新川	第二鶴ヶ崎橋						
10104002	004-01	B, 生物B	2020	0			鹿児島市環境保全課	鹿児島市環境保全課	鹿児島市保健環境試験所 他	4 / 4		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2020/10/01 12:55(01)	2020/11/12 11:45(01)	2020/12/10 08:55(01)	2021/01/13 13:20(01)	2021/02/10 12:25(01)	2021/03/10 12:15(01)
要監視項目	イソプロチオラン				mg/L	611		< 0.004				
	クロロクロニル				mg/l	612		< 0.005				
	プロピチオミド				mg/L	613		< 0.0008				
	ジクロロホス				mg/L	614		< 0.001				
	フェノールカルブ				mg/L	615		< 0.003				
	イプロヘンホス				mg/L	616		< 0.0008				
	クロロニトロフェン				mg/L	617		< 0.001				
	EPN				mg/L	618		< 0.0006				
	オキシ銅				mg/L	619		< 0.004				
	フタル酸ジエチルヘキシル				mg/L	620	< 0.006					
	モリアデニン				mg/L	622	< 0.007			< 0.007		
	ニッケル				mg/L	623	< 0.001			< 0.001		
	フェノール				mg/L	630		< 0.008				
	ホルムアルデヒド				mg/L	631	< 0.03					
塩化ビニルモノマー				mg/L	811	< 0.0002						
エピクロロヒドリン				mg/L	812	< 0.00004						
全マンガン				mg/L	813	0.02				0.03		
ウラン				mg/L	814	0.0004				0.0003		
要監視項目(水生)	4-tert-ブチルフェノール				mg/L	806					< 0.00009	
	アニリン				mg/L	833	< 0.002					
	2,4-ジクロロフェノール				mg/L	834		< 0.002				
その他項目	亜硝酸性窒素				mg/L	625	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	硝酸性窒素				mg/L	626	1.5	2.0	2.0	1.9	2.1	2.0
	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)				mg/L	633						
	塩化物イオン				mg/L	701	970	160	120	1000	440	300
	電気伝導率				μ S/cm	702	350	67	53	320	130	100
	アンモニア態窒素				mg/L	703						
	亜硝酸態窒素				mg/L	704						
	硝酸態窒素				mg/L	705						
	有機態窒素				mg/L	706						
	総窒素				mg/L	707						
	リン酸態リン				mg/L	708						
	総リン				mg/L	709						
	クロロフィルa				μ g/L	710						
	クロロフィルb				μ g/L	711						
	クロロフィルc				μ g/L	712						
	T-クロロフィル				μ g/L	713						
	カチナイト				μ g/L	714						
	TOC				mg/L	715	1.7	1.2	1.3	1.2	1.0	1.1
	MBAS				mg/L	716	< 0.02			< 0.02		
	濁度				度	718						
	ブランチクロール				mg/L	719						
	クロムキシニル				mg/L	720						
	ピフェナックス				mg/L	721						
	ブタクロール				mg/L	722						
	オキシアザン				mg/L	723						
	トリハロメタン生成能				mg/L	724						
	クロロホルム生成能				mg/L	725						
	ブromoクロロメタン生成能				mg/L	726						
	ジブromoクロロメタン生成能				mg/l	727						
	ブromoホルム生成能				mg/L	728						
	2-MIB				μ g/L	729						
	ジオキシ				μ g/L	730						
	フェオフィチン				mg/L	731						
	糞便性大腸菌群数				個/100ml	732	3.7E02				4.0E01	
	溶存態COD				mg/L	801						
	動物プランクトン沈殿量				cc	802						
	植物プランクトン沈殿量				cc	803						
	大腸菌数				個/100mL	804	90				40	
	ビスフェノール				mg/L	807						
	溶存態全窒素				mg/L	808						
	溶存態全磷				mg/L	809						
	DOC				mg/L	810						
POC				mg/L	835							
シリカ				mg/L	836							
ビスフェノールA				mg/L	838							
17β-エストラジオール				mg/L	839							
エストロン				mg/L	840							
o.p.-DDT				mg/L	841							
懸濁態COD				mg/L	842							

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名		調査機関	採水機関	分析機関	枚/枚数		
					新川	地点名						
10104005	004-52	B	2020	0		大峯橋	鹿児島市環境保全課	鹿児島市環境保全課	鹿児島市保健環境試験所	1 / 4		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2020/04/08 11:15(01)	2020/05/07 10:55(01)	2020/06/05 10:40(01)	2020/07/02 09:35(01)	2020/08/05 12:05(01)	2020/09/15 09:35(01)
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0	0	0
	採取時刻					202	11:15	10:55	10:40	09:35	12:05	09:35
	天候コード					206	02:晴れ	01:快晴	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り
	気温				℃	207	24.1	27.6	29.0	26.7	34.8	28.0
	水温				℃	208	17.4	21.9	23.1	21.3	26.2	22.3
	流量				m <sup>3</sup> /s	209						
	採取位置コード					210	01:流心	01:流心	01:流心	01:流心	01:流心	01:流心
	透視度				cm	211	> 100	> 100	> 100	24.0	29.0	81.0
	全水深				m	212						
	採取水深				m	213	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
	色相コード					214	001:無色	001:無色	030:黄色・淡(明)	052:黄緑色・濃(暗)	051:黄緑色・中	030:黄色・淡(明)
	透明度				m	215						
臭気コード					216	011:無臭	011:無臭	161:土臭(微)	161:土臭(微)	161:土臭(微)	011:無臭	
流況コード					218	00:通常の状況	00:通常の状況	00:通常の状況	05:濁り多し	05:濁り多し	00:通常の状況	
満潮時刻					219	19:38	19:25	19:16	17:35	20:43	18:15	
干潮時刻					220	13:34	13:10	12:51	11:02	14:24	11:46	
生活環境項目	pH					301	8.2	8.1	8.0	大雨による濁水の 影響により欠測	8.5	7.8
	DO				mg/L	302	11.0	9.7	9.3		9.8	8.9
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304	1.0	1.4	0.6		0.7	0.8
	COD酸性法				mg/L	305						
	SS				mg/L	308	2	4	5		7	4
	大腸菌群数				MPN/100ml	309		7.0E03				
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312						
	全磷				mg/L	313						
	全亜鉛				mg/L	314						
	底層溶存酸素量				mg/L	315						
	LAS				mg/L	717						
ノニルフェノール				mg/L	805							
健康項目	カドミウム				mg/L	401						
	全シアン				mg/L	402						
	鉛				mg/L	404						
	六価クロム				mg/L	405						
	砒素				mg/L	406						
	総水銀				mg/L	407						
	アルキル水銀				mg/L	408						
	PCB				mg/L	409						
	トリクロロエチレン				mg/L	410						
	テトラクロロエチレン				mg/L	411						
	1,1,1-トリクロロエタン				mg/L	412						
	四塩化炭素				mg/L	413						
	ジクロロメタン				mg/L	414						
	1,2-ジクロロエタン				mg/L	415						
	1,1-ジクロロエチレン				mg/L	416						
	シス-1,2-ジクロロエチレン				mg/L	417						
	1,1,2-トリクロロエタン				mg/L	418						
	1,3-ジクロロプロパン				mg/L	419						
	チウラム				mg/L	420						
	シマジン				mg/L	421						
チオベンソカルブ				mg/L	422							
ベンゼン				mg/L	423							
セレン				mg/L	424							
フッ素				mg/L	507							
ほう素				mg/L	621							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				mg/l	624							
1,4-ジオキサン				mg/L	627							
特殊項目	フェノール類				mg/L	501						
	銅				mg/L	502						
	亜鉛				mg/L	503						
	鉄				mg/L	504						
	マンガン				mg/L	505						
	クロム				mg/L	506						
要監視項目	アノチオン				mg/L	601						
	クロロホルム				mg/L	602						
	トランス-1,2-ジクロロエチレン				mg/L	603						
	1,2-ジクロロプロパン				mg/L	604						
	p-ジクロロベンゼン				mg/l	605						
	トルエン				mg/L	606						
	キシレン				mg/L	607						
	イソキサチオン				mg/L	608						
	ダイアゾニン				mg/L	609						

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名		調査機関	採水機関	分析機関	枚/枚数		
					新川	地点名						
10104005	004-52	B	2020	0		大峯橋				2 / 4		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2020/04/08 11:15(01)	2020/05/07 10:55(01)	2020/06/05 10:40(01)	2020/07/02 09:35(01)	2020/08/05 12:05(01)	2020/09/15 09:35(01)
要監視項目	フェニトロチオン				mg/L	610						
	イソプロチオラン				mg/L	611						
	クロロピロニル				mg/l	612						
	プロピルチオミト				mg/L	613						
	ジクロロホス				mg/L	614						
	フェノキシカルブ				mg/L	615						
	イプロベノホス				mg/L	616						
	クロロニトロフェン				mg/L	617						
	EPN				mg/L	618						
	オキシ銅				mg/L	619						
	フタル酸ジエチルヘキシル				mg/L	620						
	モリフテン				mg/L	622						
	ニッケル				mg/L	623						
	フェノール				mg/L	630						
ホルムアルデヒド				mg/L	631							
塩化ビニルモノマー				mg/L	811							
エピクロロヒドリン				mg/L	812							
全マンガン				mg/L	813							
ウラン				mg/L	814							
要監視項目(水生)	クロロホルム				mg/L	629						
	4-tert-ブチルフェノール				mg/L	806						
	アニリン				mg/L	833						
	2,4-ジクロロフェノール				mg/L	834						
その他項目	亜硝酸性窒素				mg/L	625						
	硝酸性窒素				mg/L	626						
	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)				mg/L	633						
	塩化物イオン				mg/L	701						
	電気伝導率				μ S/cm	702	21	25	22		24	22
	アンモニア態窒素				mg/L	703						
	亜硝酸態窒素				mg/L	704						
	硝酸態窒素				mg/L	705						
	有機態窒素				mg/L	706						
	総窒素				mg/L	707						
	リン酸態リン				mg/L	708						
	総リン				mg/L	709						
	クロロフィルa				μ g/L	710						
	クロロフィルb				μ g/L	711						
	クロロフィルc				μ g/L	712						
	トクロロフィル				μ g/L	713						
	カチノイト				μ g/L	714						
	TOC				mg/L	715	1.0		1.2		1.2	1.2
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718						
	p-レチラクロール				mg/L	719						
	クロムキシニル				mg/L	720						
	ヒフェノックス				mg/L	721						
	p-タクロール				mg/L	722						
	オキシジブツン				mg/L	723						
	トリハロメタン生成能				mg/L	724						
	クロロホルム生成能				mg/L	725						
	プロモシクロメタン生成能				mg/L	726						
	ジプロモクロメタン生成能				mg/l	727						
	プロモホルム生成能				mg/L	728						
	2-MIB				μ g/L	729						
	シオスミン				μ g/L	730						
	フェオフィチン				mg/L	731						
	糞便性大腸菌群数				個/100ml	732		6.0E02				
溶存態COD				mg/L	801							
動物プランクトン沈殿量				cc	802							
植物プランクトン沈殿量				cc	803							
大腸菌数				個/100mL	804		200					
ビスフェノール				mg/L	807							
溶存態全窒素				mg/L	808							
溶存態全磷				mg/L	809							
DOC				mg/L	810							
POC				mg/L	835							
シリカ				mg/L	836							
ビスフェノールA				mg/L	838							
17β-エストラジオール				mg/L	839							
エストロン				mg/L	840							
o.p.-DDT				mg/L	841							
懸濁態COD				mg/L	842							

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名		調査機関	採水機関	分析機関	枚/枚数		
					新川	地点名						
10104005	004-52	B	2020	0		大峯橋	鹿児島市環境保全課	鹿児島市環境保全課	鹿児島市保健環境試験所	3 / 4		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2020/10/01 10:30(01)	2020/11/12 09:25(01)	2020/12/10 11:15(01)	2021/01/13 10:50(01)	2021/02/10 10:10(01)	2021/03/10 09:50(01)
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0	0	0
	採取時刻					202	10:30	09:25	11:15	10:50	10:10	09:50
	天候コード					206	02:晴れ	01:快晴	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ
	気温				℃	207	27.5	16.2	14.9	10.4	14.0	17.1
	水温				℃	208	21.4	14.6	14.0	11.5	11.5	15.8
	流量				m <sup>3</sup> /s	209						
	採取位置コード					210	01:流心	01:流心	01:流心	01:流心	01:流心	01:流心
	透視度				cm	211	88.0	> 100	> 100	> 100	90.0	79.0
	全水深				m	212						
	採取水深				m	213	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
	色相コード					214	001:無色	001:無色	001:無色	001:無色	001:無色	001:無色
	透明度				m	215						
	臭気コード					216	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭
流況コード					218	00:通常の状況	00:通常の状況	00:通常の状況	00:通常の状況	00:通常の状況	00:通常の状況	
満潮時刻					219	19:07	17:00	15:29	19:04	18:18	17:28	
干潮時刻					220	13:02	10:47	09:06	13:34	12:49	12:02	
生活環境項目	pH					301	7.9	7.7	7.7	7.4	7.9	7.8
	DO				mg/L	302	9.5	10.0	10.0	11.0	11.0	10.0
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304	0.7	0.6	0.7	1.2	< 0.5	1.1
	COD酸性法				mg/L	305						
	SS				mg/L	308	6	3	3	2	4	6
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	1.4E04			1.3E03		
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312						
	全磷				mg/L	313						
	全亜鉛				mg/L	314						
	底層溶存酸素量				mg/L	315						
	LAS				mg/L	717						
ノニルフェノール				mg/L	805							
健康項目	カドミウム				mg/L	401						
	全シアン				mg/L	402						
	鉛				mg/L	404						
	六価クロム				mg/L	405						
	砒素				mg/L	406						
	総水銀				mg/L	407						
	アルキル水銀				mg/L	408						
	PCB				mg/L	409						
	トリクロロエチレン				mg/L	410						
	テトラクロロエチレン				mg/L	411						
	1,1,1-トリクロロエタン				mg/L	412						
	四塩化炭素				mg/L	413						
	ジクロロメタン				mg/L	414						
	1,2-ジクロロエタン				mg/L	415						
	1,1-ジクロロエチレン				mg/L	416						
	シス-1,2-ジクロロエチレン				mg/L	417						
	1,1,2-トリクロロエタン				mg/L	418						
	1,3-ジクロロプロペン				mg/L	419						
	チラム				mg/L	420						
	シマジン				mg/L	421						
チオベンカルブ				mg/L	422							
ベンゼン				mg/L	423							
セレン				mg/L	424							
フッ素				mg/L	507							
ほう素				mg/L	621							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				mg/l	624							
1,4-ジオキサン				mg/L	627							
特殊項目	フェノール類				mg/L	501						
	銅				mg/L	502						
	亜鉛				mg/L	503						
	鉄				mg/L	504						
	マンガン				mg/L	505						
	クロム				mg/L	506						
要監視項目	アンチモン				mg/L	601						
	クロロホルム				mg/L	602						
	トランス-1,2-ジクロロエチレン				mg/L	603						
	1,2-ジクロロプロペン				mg/L	604						
	p-ジクロロベンゼン				mg/l	605						
	トルエン				mg/L	606						
	キシレン				mg/L	607						
	イソオクタン				mg/L	608						
	ダイズン				mg/L	609						

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名		調査機関	採水機関	分析機関	枚/枚数		
					新川	地点名						
10104005	004-52	B	2020	0		大峯橋		鹿児島市環境保全課	鹿児島市環境保全課	鹿児島市保健環境試験所	4 / 4	
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2020/10/01 10:30(01)	2020/11/12 09:25(01)	2020/12/10 11:15(01)	2021/01/13 10:50(01)	2021/02/10 10:10(01)	2021/03/10 09:50(01)
要監視項目	フェニトロチオン				mg/L	610						
	イソプロチオラン				mg/L	611						
	クロロピロニル				mg/l	612						
	プロピルチオミト				mg/L	613						
	ジクロロホルム				mg/L	614						
	フェニルカルブ				mg/L	615						
	イソプロピルホルム				mg/L	616						
	クロロニトロフェン				mg/L	617						
	EPN				mg/L	618						
	オキシ銅				mg/L	619						
	フタル酸ジエチルヘキシル				mg/L	620						
	モリブデン				mg/L	622						
	ニッケル				mg/L	623						
	フェノール				mg/L	630						
ホルムアルデヒド				mg/L	631							
塩化ビニルモノマー				mg/L	811							
エピクロロヒドリン				mg/L	812							
全マンガン				mg/L	813							
ウラン				mg/L	814							
要監視項目(水生)	クロロホルム				mg/L	629						
	4-tert-ブチルフェノール				mg/L	806						
	アニリン				mg/L	833						
	2,4-ジクロロフェノール				mg/L	834						
その他項目	亜硝酸性窒素				mg/L	625						
	硝酸性窒素				mg/L	626						
	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)				mg/L	633						
	塩化物イオン				mg/L	701						
	電気伝導率				μ S/cm	702	23	21	19	18	19	21
	アンモニア態窒素				mg/L	703						
	亜硝酸態窒素				mg/L	704						
	硝酸態窒素				mg/L	705						
	有機態窒素				mg/L	706						
	総窒素				mg/L	707						
	リン酸態リン				mg/L	708						
	総リン				mg/L	709						
	クロロフィルa				μ g/L	710						
	クロロフィルb				μ g/L	711						
	クロロフィルc				μ g/L	712						
	トクロロフィル				μ g/L	713						
	カチノイオン				μ g/L	714						
	TOC				mg/L	715	1.1	1.1	1.1	1.0	0.8	0.9
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718						
	ブレイクローラ				mg/L	719						
	クロムキジニル				mg/L	720						
	ヒフェノックス				mg/L	721						
	ブタクロール				mg/L	722						
	オキシジプロピオン				mg/L	723						
	トリハロメタン生成能				mg/L	724						
	クロロホルム生成能				mg/L	725						
	プロピルチオミト生成能				mg/L	726						
	ジプロピルチオミト生成能				mg/l	727						
	プロピルホルム生成能				mg/L	728						
	2-MIB				μ g/L	729						
	シオキシ				μ g/L	730						
	フェオフィチン				mg/L	731						
	糞便性大腸菌群数				個/100ml	732	1.1E03			3.3E02		
溶存態COD				mg/L	801							
動物プランクトン沈殿量				cc	802							
植物プランクトン沈殿量				cc	803							
大腸菌数				個/100mL	804	220			130			
ビスフェノール				mg/L	807							
溶存態全窒素				mg/L	808							
溶存態全磷				mg/L	809							
DOC				mg/L	810							
POC				mg/L	835							
シリカ				mg/L	836							
ビスフェノールA				mg/L	838							
17β-エストラジオール				mg/L	839							
エストロン				mg/L	840							
o.p.-DDT				mg/L	841							
懸濁態COD				mg/L	842							